

个人简历

个人信息

姓名：CC
性别：男
出生日期：1991.08.21
学历：本科
微信：zcc0388
邮箱：zcc0388@gmail.com

求职意向

运维开发、SRE

工作经历

2019.03 - 至今，嘉云数据，高级运维开发工程师

- 负责阿里云和AWS资源管理
- 参与从0到1建设运维自动化平台，主导资源自动化系统建设
- 参与从0到1建设运维监控报警平台，主导基础资源监控系统的建设
- 接入层nginx搭建维护和ngx_lua功能开发，主要为线上防攻击脚本和项目环境功能
- 部署和推进测试环境k8s容器化工作
- 为技术部门和大数据部门提供系统、网络、第三方应用、云服务、nginx等方面的技术支持

2015.06 — 2018.12，网宿科技，高级技术支持工程师(WEB，大数据方向)

- 负责运维平台等web平台的运维和agent模块(golang)的开发。
- 负责大数据系统的运维
- 为其他部门提供系统、网络、应用等方面的技术支持
- 运维相关新技术研究与实践

2013.09 — 2015.04，厦门神州鹰，运维工程师

- 通过阿里云平台(ECS、RDS、SLB)进行视频监控、web后台服务系统的运维工作。

项目经验

Cloudms自动化系统(golang)

项目背景：有阿里云和AWS两个云服务平台以及多个管理平台，人工创建资源效率低，不规范，资源归属乱，成本统计困难，需要整合，提高效率，降低成本。

项目描述：Cloudms基于golang编写，利用云平台的API接口以及管理平台的接口，串连整个基础资源的生命周期管理，并实现简单的成本控制。

项目职责：1、主导运维基础元规范定制，2、独立完成cloudms系统的开发，3、与多个管理平台对接、沟通，4、利用数据推进不同部门的成本优化。

项目效果：上线至今已完成5000个以上的基础资源的创建和下架，节省95%左右的时间成本，并输出资源成本展示平台、低资源使用消息推送。

Prometheus监控系统(golang)

项目背景：有阿里云和AWS两个云服务平台，监控数据查看麻烦，告警配置麻烦，需要整合。

项目描述：基于开源项目Prometheus做二次开发，实现整个监控系统的统一。

项目职责：1、独立完成Prometheus集群搭建和监控展示配置，2、独立完成注册器(用于客户端自动注册)、webhook(用于接入公司的统一微信告警系统)、阈值平台(用于用户自定义告警阈值)的开发，3、主导云服务监控迁移至Prometheus监控系统工作。

项目效果：接入2000个以上资源监控，完成监控大盘配置，帮助业务快速定位问题。

职业技能

- 熟悉Linux操作系统
- 熟悉TCP/IP，HTTP，TLS，DNS等网络协议
- 熟悉Shell，Golang，了解Python，Lua
- 熟悉Nginx，LVS，Keepalived等软件
- 熟悉Ansible自动化工具
- 熟悉Prometheus，Zabbix等监控系统
- 熟悉阿里云和AWS云服务
- 熟悉Docker，K8S，有相关部署和操作经验

教育经历

2009.09 — 2013.07，福建工程学院，网络工程

自我评价

7年运维经验，2年运维开发经验，工作效率高，能快速产出，学习能力强，对新技术可以快速入手并熟悉，责任心强，对负责的东西具备owner心态，碰到问题快速响应和推进解决。